

製品紹介

	2000年以前	2000年以降	
化学品	<p>1964年 メラミン 合板などの接着剤、積層板、成型品、繊維・紙の樹脂加工、塗料などに幅広く使用される樹脂原料で、高級な風合いや堅牢な性質を特長としています。日産化学は、独自の高圧法プロセスのバイオニアとして、広く内外に製品を供給しています。</p>	<p>1965年 ハイライト® 塩素化イソシアヌル酸を主原料とする製品で、プール・浄化槽の殺菌、消毒などに用いられ、社会の環境衛生に広く貢献しています。</p>	<p>1978年 テビック® 耐熱性、耐候性、透明性に優れたエポキシ化合物であり、粉体塗料硬化剤のほか、半導体やLED、基板関連電子材料用途で幅広く利用されています。</p> 
	<p>1951年 スノーテックス® 水を分散媒とし、無水珪酸の超微粒子を水中に分散させたコロイド溶液で、多様な機能を活かし、電池、光学フィルムのコーティング剤、電子基板材料や電子記録媒体製造用研磨剤など、幅広い分野で使用されています。</p>	<p>1989年 サンエバー® ポリイミド樹脂を原料とする液晶配向材で、液晶分子を一定方向に配列させるために、液晶を挟むガラスの表面上にコーティングされます。</p> 	<p>1998年 ARC®*1 半導体リソグラフィ用に関与された反射防止コーティング材です。フォトレジストの下にコーティングすることにより、基板段差による反射など、露光時に発生するさまざまなトラブルを解決し、デバイスの不良率を大幅に削減できます。</p>
機能性材料	<p>1989年 シリウス® 農家のニーズに応えるため、自社原体「シリウス®」を主成分とした多くの水稲用一発除草剤を開発・販売しています。</p>	<p>1991年 サンマイト® 果樹のハダニ類・サビダニ類、野菜のハダニ類、コナジラミ類に有効な殺虫・殺ダニ剤です。海外でも約30カ国で販売されています。</p> 	<p>1994年 パーミット® 自社原体「パーミット®」のカヤツリグサ科雑草に強い特長を活かした製品として、難防除雑草クログワイに卓効を示す水稲用中後期剤「ハイカット®」、芝生用除草剤「インプール®」を国内向けに販売しています。</p>
	<p>2002年 ラウンドアップ® 優れた除草効果と安全性を備えた、世界中で愛用されている除草剤である「ラウンドアップ®」国内事業を買収しました。</p> 	<p>1994年 ランデル®原薬 カルシウム拮抗薬で、優れた血圧コントロール、狭心症治療効果を示します。</p> 	
農業化学品			
医薬品			

各製品について、P35～P48「事業概要」参照

今後

「テピック®」新グレード

「ビーナス®オイルクリーン」

EUV用下層膜

オイル&ガス材料(無機)

CMOSイメージセンサー材料

撥液バンク材「NPAR®」

塗布型ホール注入材
「ELsource®」

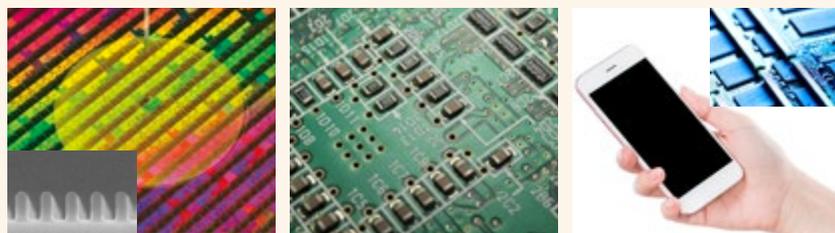
殺菌剤「クインテック」

殺菌剤
「ダイセン(有効成分:マンゼブ)」

ジェネリック医薬品
「エルデカルシトール」

2005年 アドブルー®*2

排出ガス浄化技術である「尿素SCRシステム」に使用される高品位尿素水です。ディーゼル車の排出ガスに噴射することで、窒素酸化物(NO_x)が無害な窒素と水に分解されることから、環境負荷の低減に役立っています。



2008年 ライメイ®
 卵菌類や変形菌類による病害に特異的な活性を有する殺菌剤で、バレイショ、ブドウや野菜の散布剤として使用されます。

2013年 アルテア®
 ホタルイやカヤツリグサ科多年生雑草に卓効を示す広スペクトラム除草剤です。従来のスルホニルウレア系除草剤に抵抗性を示す雑草にも有効で、日本、韓国および中国で販売しています。



2013年 フルララネル
 当社が発明した化合物で、MSD Animal Health(以下、MAH)社が開発した動物用医薬品「ブラベクト®*3」に含まれる有効成分です。当社が製造し、動物用医薬品原薬としてMAH社に供給しています。「フルララネル」は安全性が高く、ノミ、マダニの主要種に対し即効性に優れ、非常に低濃度になっても効果を発揮するため、既存製品よりも長く有効性が持続するという優れた特長を有しています。

2018年 グレーシア®
 自社開発の殺虫剤であり、幅広い作物害虫に速効的に作用し、有用昆虫であるミツバチへの影響が少ないなどの特長を有します。2018年に韓国で上市し、2019年に国内販売を開始しています。



2003年 リバロ®原薬

強力なLDLコレステロール低下作用を持つスタチン系薬剤で、薬物間相互作用を起こしにくいなど安全性の利点を持っています。



* 1 ARC®は、Brewer Science, Inc.の登録商標です。
 * 2 アドブルー®は、ドイツ自動車工業会(VDA)の登録商標です。
 * 3 ブラベクト®は、Intervet International B.V.ならびにIntervet Inc.の登録商標です。